

## EJERCICIO RESUMEN III

1.- Talleres Romero S.L es una empresa dedicada a la fabricación de muebles, nos vamos a centrar en fabricar mesas. Nuestra política de aprovisionamiento está basada en un contrato de suministro para fabricar 4.000 mesas anuales por lo que hemos de centralizar las compras en el mismo proveedor produciendo todos los meses 400 mesas, menos los meses de julio y agosto que no fabricaremos este producto. Las materias primas para fabricar las mesas son las que se indican en el cuadro.

El contrato de suministro tiene una cláusula que indica que en caso de incumplimiento de algún plazo de entrega, los precios del siguiente pedido serán minorados en un 5% del precio de compra.

PROVEEDOR 1		
Materia prima	Cantidad	Precio
Láminas de madera tipo A	500 m	30,00 €
Tubos de acero	600 m	13,00 €
Descuento Comercial 5% Portes 400 € Embalaje 200 € Seguro 130 €	Nota: Gastos comunes para las dos materias primas	

PROVEEDOR 2			
Materia prima	Cantidad	Precio	Descuento
Láminas de madera tipo A	500 m	33,00 €	6%
Tubos de acero	600 m	12,00 €	5%
Los portes suponen el 3% del valor neto. Los embalajes; 5,00 € por cada 100 metros de Láminas de madera y 1,2 € por cada 50 metros de tubos de acero. Seguro 150 €			

A.- Determina el coste unitario de las 400 mesas fabricadas, si centralizamos las compras de la materia prima en un solo proveedor.

B.- Determinar el coste unitario por materia prima de cada Proveedor, es decir láminas de madera y Tubos de acero.

1. El proveedor 1 utilizando la K (Constante de proporcionalidad)
2. El proveedor 2 calculando los costes unitarios, el seguro se reparte proporcionalmente al importe del artículo.

### RESULTADOS

#### Apartado A:

PROVEEDOR 1:

Coste total 22.390,00 €  
Coste unitario: 55,98 €

PROVEEDOR 2

23.209,90 €  
58,02 €

#### Apartado B

### EJERCICIO RESUMEN III

PROVEEDOR 1	COSTE UNITARIO
Láminas de madera tipo A	29,46
Tubos de acero	12,77

PROVEEDOR 2	COSTE UNITARIO
Láminas de madera tipo A	32,21
Tubos de acero	11,84